

Carignan gris



Collection Vassal-Montpellier

20Mtp1

Cl 4 Pl 2 A4

Carignan gris

Cl 4  
2 Pl 4  
Carignan gris  
13 Pl 4  
20Mtp1















Désignation : Carignan gris

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 4

Vigueur : 2

Charge :

s. 13

2 2

3 5

4 7

5 1

19-9-58  
P=0+5

est un Carignan Blanc  
(toute la souche)  
mélange ou mélange ?

Désignation Carignan gris

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 4

Vigueur : 2

Date de maturité :

Charge :

s. 1 4

2 12

3 7

X

5 10

le 12-9-59

P=0  
+5

Désignation Carignan gris

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 4

Vigueur :

Date de maturité

Charge

s. 1 6

2 6

3 3

4 6

5 6

Vendange le 12-9-60

Carignan gris

Désignation

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 4

Vigueur : 3

Date de maturité : 20-9-61

Charge :

s. 1 8

2 6

3 5

4 7

5 5

P=0



Désignation : Carignan gris

Clos 4 Planche 2A Rang 4 Souche

Vigueur : 342

Date de Maturité : 26.8.63

Pourriture :

GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C) +6

BAIE : TG - G - (M) - P. 18x16

Bl - (Gr) - Rs - Rg - N.

Charge : 3 grappes - 26 grappes/lb

s 1 0 saveur : (S) - m - ar - fox - herb.

s 2 1 Disc - sph - (ell) - Ov.

Obov - cyl - fus.

s 3 0

s 4 2 avec pépins - apyrène

s 5 0 jus : inc. - coloré.

Véraison 26.8.63

Désignation :

Clos 4 Planche 2 Rang A Souche 4

Vigueur :

Date de Véraison : 10.8.64

Date de Maturité : Vendangé le 10.9.64

Pourriture :

GRAPPE : G - M - (P) - L - (M) - (C) 11

Pédoncule : L - M - C.

BAIE : TG - (G) - M - P. 19x18

Bl. - Gr - Rs - Rg - N. ?

Charge :

s 1 10 Saveur : (S) - m - ar - fox - herb

s 2 14 disc. - sph. - (ell) - Ov. -

s 3 6 Obov. - cyl. - fus.

s 4 14

s 5 12 avec pépins - apyrène

jus : inc. - coloré

Miller: (0) 1 2 3 4 5

Miller: 0 1 2 3 4 5

Désignation : Carignan gris 1.

Clos 4 Planche 2 Rang A Souche 4

Vigueur : 3

Date de Véraison : 10.8.65

Date de Maturité : 4.10.65 +7

Pourriture 2.12

GRAPPE : G - (M) - P - L - (M) - C.

BAIE : TG - G - (M) - P

Bl. - (Gr) - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 8 saveur : (S) - m - ar - fox. herb.

s 2 8 disc - sph. - (ell) - Ov -

obov. - cyl. - fus.

s 3 8

s 4 7 avec pépins - apyrène

s 5 6 jus : inc. - coloré

Pédoncule : L - (M) - C.

DESIGNATION : Carignan gris

CLOS 4 PLANCHE 2 RANG A SOUCHE 4

Vigueur : 35

Port : érig - 1/2 érig - couché.

Date de Véraison : 3.8.66

Date de Maturité : 26.9.66

Pourriture : 0 +7

Pédoncule : C

Millerandage : 13

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - (G) - M - P.

disc. - sph. - (ell) - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

Saveur : (S) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 6

s 2 6

s 3 4

s 4 8

s 5 8

avec pépins - apyrène.

Jus : inc. - coloré



Année 1958

Carignan gris

N° ..... Planche Clos 4 P 2 A 4 Côté .....

	Nombre total	D A T E S									
		31.3									
1	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	4	2 x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	4	2 x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	2	1 x	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D e 31-3-58

+8 III<sup>e</sup>

Carignan - gris

Année 1959

N° Clos 4 P 2 A 4 Planche ..... Côté .....

	Nombre Total	D A T E S									
		23.3	26.3	28.3	31-3						
1	6	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
2	8	1	1	2	4	.	.	.	.	.	.
3	7	0	2	3	4	.	.	.	.	.	.
X	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	8	3	3	3	5	.	.	.	.	.	.

D e 31-3-59

+15



Année 1960

Carignan gris

N° BL 4 BL 2 A 4.

Planche

Côté

	Nombre	D A T E S				
	Total	14.3	18.3	21.3	24.3	
1	9	0	0	2	5	
2	10	0	0	3	6	
3						
4						
5	10	2	7	8	9	De 24-3-60 x

+14

Année : 1961

Carignan gris

Emplacement : BL 4. 2 A 4

	Nombre	D A T E S				
	total	16.3	20.3	23.3	27.3	
1	12	0	0	0	1	
2	10	0	1	1	2	
3	6	2	3	3	3 x	
4	5	1	2	2	3 x	
5	11	1	3	6	10 x	
6						
7						De 27-3-61 x
8						+24
9						
10						



Année 1962

Carignan gris

N° ..... Planche el 4. P. 2. A. 4 ..... Côté .....

	Nombre total	D A T E S									
		5.4	10.4	16.4							
1	12	0	2	3							
2	12	0	0	2							
3	6	0	1	4							
4	8	3	5	6							
5	14	0	1	7							

De 16.4.62 + 13

Année : 1963

Emplacement .. 4. 2. A. 4 ..... Désignation Carignan gris .....

	Nombre total	D A T E S							
		11.4	16.4	22.4	26.4				
1	14	0	14	1	2				
2	12	1	1	1	5				
3	10	1	4	8 x	8 x				
4	10	2	8 x	9 x	10 x				
5	12	0	2	3	6 x				

De 26.4.63 x

+ 21



Année : 1964

Emplacement 4.2.A.4..... Désignation Carignan gris.....

	Nombre total	D A T E S				
		4.4	10.4	15.4		
1	10	0	0	5		
2	10	0	0	3		
3	10	0	1	5		
4	10	1	5	8		
5	12	0	3	7		

D le 15.4.64 (+18)

Année : 1965

Emplacement 4.2.A.4..... Désignation Carignan gris.....

	Nombre total	D A T E S				
		8.5/4	10.4	15.4		
1	10	0	4	7	x	
2	12	0	2	8	x	
3	12	1	5	8	x	
4	10	0	3	7	x	
5	12	0	1	5		

13.4.65. +16



Année : 1966

Emplacement ..... 4.2 A 4 ..... Désignation ..... Carrignan .....

Nombre		D A T E S									
total		163	26-3								
1	12	0	5								
2	10	0	5								
3	12	2	3								
4	11	0	5								
5	11	1	7								
6											
7											
8											
9											
10											

Dle 27-3-66

+15



Désignation :

Carignan gris

VASSAL *cl 4* Planche *2* Côté *A* N° *4* Souche 1 *(2)* 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui *(4)* - moyen 5 - globuleux 6.  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux *(9)*.  
30 - blanc *(0)* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 2<sup>e</sup> étalée*  
31 - étalées 7 - en gouttière *(8)* - autres 9.  
*0 duveteux  
cotonneux*  
39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses *(9)*.  
29 - blanche *(0)* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes *(5)* - à plages  
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

Tuel 11-5-56



Désignation :

Carignan Gris

VASSAL d 4

Planche 2

Côté 11

N° 4

Souche 1 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux 9

30 - blanc 1 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 feuille  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9. 2 et 3 f. revolutées

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9. D. cotonneux  
duveteux

29 - blanche 1 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur  
de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

BRock  
21.6.56



N° ordre

Désignation :

*Carignan gris*  
VASSAL *du* Planche *2* côté *A* N° *4* souche 1 *2* 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe *9*.
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière *2* - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune *5* à plages bronzées 6  
entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement *1* - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9*.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement *2*.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

*Tuet 23.6.56.*



N° ordre

Désignation :

VASSAL *CP4* Planche *2* côté *A* N° *4* Souche *(1)* 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAIISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré ② - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.

52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.



N° ordre

Désignation

*Carignan gris -*

VASSAL *cl* planche *2* côté *A* N° *4* souche *1* 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande *3*.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux *5* - velouté 6 - aranéeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- limbe : glabre 4 - sétueux *5* - velouté 6 - aranéeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté *5*.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté *5*.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée *3* - grossièrement bullée *4* - gaufrée *5* - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte *1* - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte *1* - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc *2* - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court *3*.
- glabre *4* - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré *2* - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. TINET JUIN 1957



N° d'ordre

Désignation

VASSAL *Bl* planche 2 côté A N° 4 souche 1 2 3 4 5.

*Caignan gris*

*la s4 est blanche  
mélange ou mélange?*

GRAPPE

- 24 - Grosse *1* - Moyenne *2* - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte *6*.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible *8* - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé *1* - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré *5*.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne *3* - Petite *4* - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière *8*.  
27 - De couleur blanc 1 - gris *2* - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée *8* - non pruinée 9.  
- Coloration régulière *1* - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde *1* - ellipsoïde *2* - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant *1* - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière *3* - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *7*.  
29 - A jus incolore *1* - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne *4* - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue *6* - juteuse *7* - molle 8.  
30 - A saveur neutre *1* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen *2* - court *3*.  
31 - A pédicelle de couleur : verte *4* - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte *7* - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet: évident *1* - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court *4* - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré *9*.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile *2*.

*Gugel 6.9.9. 58*



Dénomination ..... Carignan gris .....  
Planche ..... côté ..... Rang 4.2A.4... souche ①-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long ①, moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort ②.  
" : ramifié (1), peu ramifié ②.  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames ②.  
Section transversale : circulaire ①, elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée ③, côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée ②, non pruinée (3).  
" : glabre ②, à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement ①, partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux ③, saillants (4)  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... 5 ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair ④, marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme ①, à raies (2), bandes (3), ou noeuds ④.  
" : plus foncé ①, de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair ④, marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique ②, arrondis (3).  
" : marron ①, brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétiolaire : étroit (1), large ②.  
" : saillant (1), effacé ②  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire ②, rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Gausson 11/62



N° d'ordre : . 002001 . . . Désignation : . Carignan gris . . .

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. el 4 P. 2. A. 4. Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3)  
9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  / . . . . . (1) - (2)  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ~~(2)~~ - (3)  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3)  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - (2) - (3) - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8)  
16 - Dents : Forme . . . . . (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - (2) - (3)  
18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - 3.  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1) - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . (1) - (2) - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - 3.  
Forme : (4) - 5.  
Médiane/Base : 6 - (7) - (8).

Tinct 57